

УМГ "ЧЕРКАСНТРАНСГАЗ"

переданого Гайсинським ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Вінницягаз"; ПАТ "Черкасигаз"; ПАТ "Уманьгаз"; ПАТ "Кіровоградгаз"; ТОВ "Газовик"; ВРТП "Укргазсервіс"; ДП "Укравтогаз" РВУ "Харківавтогаз"; ПОСП "Уманський тепличний комбінат"; ТОВ "Автотрансгаз"; ТОВ "Кредо"; ТОВ "Побужський фероцілевий комбінат"; ТОВ "Вінницька птахофабрика", філія "Внутрішньогосподарський комплекс по виробництву кормів"

Гайсинський п/п Гайсинський ЛВУМГ
Виробничий фізико-хімічний лабораторія

по газопроводу "Союз"

за період з 01.12.2017р. по 31.12.2017р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.												Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа									Температура точки роси вологи (P = 3,92 МПа), °C	Температура точки роси вуглеводнів, °C	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м³	Маса металічних домішок, г/м³	
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	нео-пентан, нео-С5	ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексани та вищі, С6+	кисень, О2	азот, N2	діоксид вуглецю, СО2	Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °С,	Температура вимірювання/згорання при 20/25°С													
														Теплота згорання нижча			Теплота згорання вища			Число Воббе вище							
													ккал/м³	МДж/м³	кВт-год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт-год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт-год/м³						
1	96,4043	1,9083	0,5733	0,0903	0,0866	0,0018	0,0157	0,0114	0,0038	0,0071	0,7508	0,1466	0,6955	8 143	34,10	9,47	9 028	37,80	10,50	11 880	49,74	13,82	-18,7				
2														8 143	34,10	9,47	9 028	37,80	10,50	11 880	49,74	13,82					
3														8 143	34,10	9,47	9 028	37,80	10,50	11 880	49,74	13,82					
4	96,3489	1,9311	0,5832	0,0915	0,0884	0,0009	0,0148	0,0108	0,0034	0,0076	0,7731	0,1462	0,6959	8 144	34,10	9,47	9 028	37,80	10,50	11 878	49,73	13,81	-19,9				
5	96,3562	1,9497	0,6060	0,0926	0,0905	0,0011	0,0153	0,0112	0,0037	0,0067	0,7211	0,1457	0,6961	8 153	34,14	9,48	9 038	37,84	10,51	11 890	49,78	13,83	-20,2				
6	96,4404	1,9003	0,5669	0,0885	0,0855	0,0018	0,0151	0,0107	0,0045	0,0064	0,7383	0,1415	0,6952	8 143	34,09	9,47	9 027	37,80	10,50	11 882	49,75	13,82	-19,7				
7	96,4383	1,8993	0,5669	0,0886	0,0855	0,0015	0,0155	0,0110	0,0035	0,0069	0,7448	0,1383	0,6952	8 142	34,09	9,47	9 027	37,79	10,50	11 881	49,75	13,82	-20,0				
8	96,5227	1,8471	0,5451	0,0848	0,0824	0,0006	0,0145	0,0103	0,0025	0,0071	0,7503	0,1325	0,6944	8 134	34,06	9,46	9 018	37,76	10,49	11 877	49,73	13,81	-20,1				
9														8 134	34,06	9,46	9 018	37,76	10,49	11 877	49,73	13,81					
10														8 134	34,06	9,46	9 018	37,76	10,49	11 877	49,73	13,81					
11	96,4172	1,8971	0,5645	0,0882	0,0853	0,0030	0,0151	0,0110	0,0041	0,0073	0,7678	0,1393	0,6953	8 140	34,08	9,47	9 024	37,78	10,50	11 878	49,73	13,81	-20,1				
12	96,4690	1,8726	0,5544	0,0877	0,0846	0,0024	0,0158	0,0113	0,0039	0,0073	0,7504	0,1407	0,6950	8 139	34,08	9,47	9 023	37,78	10,49	11 878	49,73	13,81	-20,3				
13	96,4564	1,8729	0,5516	0,0870	0,0849	0,0037	0,0156	0,0110	0,0044	0,0070	0,7652	0,1401	0,6950	8 138	34,07	9,46	9 021	37,77	10,49	11 876	49,72	13,81	-20,0				
14	96,6483	1,7683	0,5175	0,0816	0,0788	0,0008	0,0147	0,0104	0,0039	0,0067	0,7465	0,1224	0,6934	8 126	34,02	9,45	9 009	37,72	10,48	11 874	49,72	13,81	-19,6				
15	96,6423	1,7710	0,5193	0,0824	0,0789	0,0009	0,0145	0,0103	0,0029	0,0075	0,7422	0,1277	0,6934	8 126	34,02	9,45	9 010	37,72	10,48	11 874	49,71	13,81	-20,2				
16														8 126	34,02	9,45	9 010	37,72	10,48	11 874	49,71	13,81					
17														8 126	34,02	9,45	9 010	37,72	10,48	11 874	49,71	13,81					
18	96,4867	1,8538	0,5504	0,0861	0,0840	0,0042	0,0154	0,0108	0,0034	0,0074	0,7652	0,1325	0,6947	8 136	34,06	9,46	9 020	37,76	10,49	11 876	49,72	13,81	-20,6				
19	96,4999	1,8546	0,5523	0,0866	0,0839	0,0013	0,0143	0,0104	0,0027	0,0075	0,7550	0,1315	0,6946	8 136	34,06	9,46	9 020	37,76	10,49	11 878	49,73	13,81	-20,4				
20	96,4625	1,8819	0,5597	0,0880	0,0854	0,0013	0,0153	0,0109	0,0040	0,0070	0,7430	0,1410	0,6950	8 140	34,08	9,47	9 024	37,78	10,50	11 880	49,74	13,82	-20,3				
21	96,4515	1,8832	0,5666	0,0893	0,0865	0,0013	0,0160	0,0114	0,0041	0,0073	0,7476	0,1351	0,6951	8 142	34,09	9,47	9 026	37,79	10,50	11 881	49,75	13,82	-20,4				
22	96,4813	1,8689	0,5669	0,0885	0,0854	0,0014	0,0150	0,0106	0,0024	0,0069	0,7372	0,1355	0,6949	8 141	34,08	9,47	9 025	37,79	10,50	11 882	49,75	13,82	-20,5	0,0000	0,0000	0,0000	
23														8 141	34,08	9,47	9 025	37,79	10,50	11 882	49,75	13,82					
24														8 141	34,08	9,47	9 025	37,79	10,50	11 882	49,75	13,82					
25														8 141	34,08	9,47	9 025	37,79	10,50	11 882	49,75	13,82					
26	96,4692	1,8765	0,5622	0,0884	0,0857	0,0017	0,0153	0,0109	0,0040	0,0072	0,7447	0,1342	0,6950	8 141	34,08	9,47	9 025	37,79	10,50	11 881	49,74	13,82	-20,7				
27	96,5053	1,8672	0,5606	0,0881	0,0849	0,0013	0,0153	0,0108	0,0031	0,0069	0,7235	0,1329	0,6947	8 141	34,09	9,47	9 026	37,79	10,50	11 884	49,76	13,82	-20,2				
28	96,4113	1,9200	0,5759	0,0889	0,0859	0,0024	0,0155	0,0111	0,0039	0,0069	0,7387	0,1395	0,6954	8 146	34,10	9,47	9 030	37,81	10,50	11 884	49,76	13,82	-20,6				
29	96,4565	1,8897	0,5714	0,0888	0,0857	0,0027	0,0152	0,0111	0,0040	0,0070	0,7285	0,1393	0,6952	8 144	34,10	9,47	9 028	37,80	10,50	11 884	49,76	13,82	-20,0				
30														8 144	34,10	9,47	9 028	37,80	10,50	11 884	49,76	13,82					
31														8 144	34,10	9,47	9 028	37,80	10,50	11 884	49,76	13,82					
Рівень одоризувальних речовин відповідає вимогам чинних нормативних документів													8 138	34,08	9,47	9 023	37,78	10,49									
Середньозважене значення теплоти згорання:																											

Начальник Гайсинського ЛВУМГ

Омельченко Ю.В.

02.01.2018

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

прізвище

підпис

дата

Начальник ВХАД

Стук О.В.

02.01.2018

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

прізвище

підпис

дата

Начальник служби АВ і ТМ

Стєнора О.С.

02.01.2018

Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

прізвище

підпис

дата

